特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年12月10日 (10.12.2003) 水曜日 13時10分32秒

0	受理官庁記入欄	
0-1		
-	四次山脉钳 5	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
	(XI)Hi	; ;
	·	
0-4	様式-PCT/RO/101	·
	この特許協力条約に基づく国 際出願願書は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92
•		(updated 01.11.2003)
0-5	申立て	(1)
	出願人は、この国際出願が特許	
	協力条約に従って処理されるこ	· ·
0-6	とを請求する。 出願人によって指定された受	
	理官庁	日本国特許庁(RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	WO-AR2003-32
I	発明の名称	穿刺装置 NEEDLE-INSERTION DEVICE
II	出願人	
· II-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人で	米国を除くすべての指定国 (all designated
	ある。	States except US)
II-4ja	名称	アークレイ株式会社
II-4en	Name	ARKRAY, Inc.
II-5ja	あて名:	601-8045 日本国
		京都府 京都市
	l	南区東九条西明田町57
II-5en	Address:	57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku,
		Kyoto-shi, Kyoto 601-8045
II-6	国際 (団友)	Japan
II-7	国籍(国名)	日本国、JP
III-i	住所(国名)	日本国 JP
III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者	
111 1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and
III-1-2	右の指定国についての出願人で	inventor)
	石の指定国についての山願人で	米国のみ (US only)
III-1-4j	氏名(姓名)	松本 大輔
а III-1-4е	Name (LAST, First)	MATSUMOTO, Daisuke
n III-1 <b>-</b> 5j	あて名:	601-8045 日本国
a	, , , , H	
		京都府 京都市 南区東九条西明田町 5 7
		アークレイ株式会社内
III-1-5e	Address:	c/o ARKRAY, Inc.
п	ļ.	57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku,
		Kyoto-shi, Kyoto 601-8045
		Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願顧書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年12月10日 (10.12.2003) 水曜日 13時10分32秒

### 20 他の出願人又は発明者    111-2-1	
III-2-2	
III-2-4	
Name (LAST, First) あて名:  KOMURO, Hidefumi 601-8045 日本国京都府京都市南区東九条西明田町57アークレイ株式会社内。 C/O ARKRAY, Inc. 57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan 日本国 JP 日本国 京都府京都市南区東九条西明田町57 アークレイ株式会社内。C/O ARKRAY, Inc.  III-3-5e Address: 「111-3-5e Address: 「27, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan	
STII-2-6j a	
京都府 京都市 南区東九条西明田町 5 7 アークレイ株式会社内 c/o ARKRAY, Inc. 57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan 日本国 JP 日本国 方本日 日本日 日本日 日本日 日本日 日本日 日本日 日本日 日本日 日本日 日本日 日本日	
III-2-6   国籍 (国名)   日本国 JP   日本国 JP	
国籍(国名) 田II-2-7 住所(国名) 日本国 JP 日本国 GARA CARA CARA CARA CARA CARA CARA CARA	I <b>.</b>
III-2-7   住所 (国名)   日本国 JP   日本 JP	
III-3-1   この欄に記載した者は   出願人及び発明者である (applicant and inventor)   大国のみ (US only)   大国の本語 (US only)	
III-3-2 右の指定国についての出願人である。 III-3-4	
III-3-2   右の指定国についての出願人である。   K名(姓名)   K名(姓名)   KA (姓名)   KA (姓名)   KA (世名)   KA (	
版名(姓名) Name (LAST, First) あて名:  Mame (LAST, First) あて名:  Mame (LAST, First) あて名:  Mame (LAST, First)  SAKATA, Tetsuya 601-8045 日本国 京都府 京都市 南区東九条西明田町 5 7 アークレイ株式会社内 c/o ARKRAY, Inc. 57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan	
あて名:    SARATA, Tetsuya   601-8045 日本国京都府京都市南区東九条西明田町 5 7 アークレイ株式会社内   c/o ARKRAY, Inc.   57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku   Kyoto-shi, Kyoto 601-8045   Japan	
a b T 名: 601-8045 日本国京都府 京都市 南区東九条西明田町 5 7 アークレイ株式会社内 c/o ARKRAY, Inc. 57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan	
南区東九条西明田町 5 7 アークレイ株式会社内 c/o ARKRAY, Inc. 57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan	
57, Nishiaketa-cho, Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan	
Kyoto-shi, Kyoto 601-8045 Japan	í <u>.</u>
	•
111-9-0	
	-
III-3-7     住所(国名)     日本国 JP       IV-1     代理人又は共通の代表者、通	
知のあて名	
下記の者は国際機関において右 <b>代理人(agent)</b> 記のごとく出願人のために行動 する。	
IV-1-1ja   50。 氏名(姓名) <b>吉田 稔</b>	
IV-1-len Name (LAST, First) YOSHIDA, Minoru	
IV-1-2ja あて名: 543-0014 日本国	
大阪府 大阪市 天王寺区玉造元町2番32-1301 2-32-1301, Tamatsukuri-motomachi, Tennoji- 0saka-shi, 0saka 543-0014 Japan	ku,
1V-1-3 電話番号 06-6764-6664	
IV-1-4 ファクシミリ番号 06-6764-7446	

特許協力条約に基づく国際出願顧書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年12月10日 (10.12.2003) 水曜日 13時10分32秒

TV-2	7.0/h.0/4ml	佐宝/1997   1   コロトークトーナイル 977
17 2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人
		(additional agent(s) with same address as
TV 0 1:-		first named agent)
IV-2-1 ja	氏名	田中 達也; 塩谷 隆嗣; 古澤 寛
IV-2-1en	Name(s)	TANAKA, Tatsuya: SHIOTANI, Takashi: FURUSAWA,
		Hiroshi
V	国の指定	
V-1	広域特許	AP: BW GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW
	(他の種類の保護又は取扱いを	及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国であ
	求める場合には括弧内に記載す	る他の国
	る。)	EA AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM
		及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国で
•	·	ある他の国
		EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
		GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
		及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で
	•	ある他の国
		OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN
	·	TD TG
		及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約
	·	国である他の国
V-2	国内特許	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BW BY BZ CA
	(他の種類の保護又は取扱いを	CHRII CN CO CD CII C7 DE DK DN D7 EC EE EC EC
	求める場合には括弧内に記載す	FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG
	る。)	KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN
		MW MX MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD
		SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ
		VC VN YU ZA ZM ZW
V-5	指定の確認の宣言	VO VIN TO ZA ZIII ZII
	出願人は、上記の指定に加えて	
	、規則4.9(b)の規定に基づき、	
	特許協力条約のもとで認められ	
	る他の全ての国の指定を行う。	
	ただし、V-6欄に示した国の指	
	定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件と	
	していること、並びに優先日か	
	ら15月が経過する前にその確認	
	がなされない指定は、この期間	
	の経過時に、出願人によって取	
	り下げられたものとみなされる  ことを宣言する。	·
V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)
VI-1	先の国内出願に基づく優先権	AC (NONE)
*	主張	
VI-1-1	出願日	<b>2002年12月13日(13.12.2002)</b> December 13, 2002
VI-1-2	出願番号	特願2002-362483 Patent Application
VI-1-3	国名	日本国 JP Japan No. 2002-362483
VI-2	先の国内出願に基づく優先権	10. 2002-302403
- <del>-</del>	主張	·
VI-2-1	出願日	<b>2002年12月17日(17.12.2002)</b> December 17, 2002
VI-2-2	出願番号	特願2002-365162 Patent Application
VI-2-3	国名	1
	<u> </u>	日本国 JP Japan No. 2002-365162

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年12月10日 (10.12.2003) 水曜日 13時10分32秒

VI-3	優先権証明書送付の請求		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	上記の先の出願のうち、右記の	VI_1 VI 2	
	番号のものについては、出願書	·	•
	類の認証謄本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁		
	局へ送付することを、受理官庁  に対して請求している。		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA	日本国特許庁(ISA/JP)	
	)		
VIII VIII-1	申立て	申立て数	
VIII 1	発明者の特定に関する申立て出版したない。	_	
,111 2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格	<del>-</del>	
	に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願したかける出願	_	
	際出願日における出願人の資格 に関する申立て	·	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国		
WTTT 6	を指定国とする場合) 不利にならない開示又は新規性		
VIII-5	不利にならない開示又は新規性   喪失の例外に関する申立て	<del>-</del> ·	_
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	_
IX-2	明細書	20	_
IX-3	請求の範囲	4	_
IX-4	要約	1	EZABSTOO, TXT
IX-5	図面	18	_
IX-7	合計	48	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	<b>√</b>	_
IX-9	個別の委任状の原本	<b>√</b>	-
IX-11	包括委任状の写し	✓	-
IX-17	PCT-EASYディスク	_	フレキシフ・ルテ・ィスク
IX-18	その他	納付する手数料に相当す	_
		る特許印紙を貼付した書	
IX-18	7 0 //	面	
17-19	その他	国際事務局の口座への振	<del>-</del>
IX-19	要約書とともに提示する図の	込を証明する書面	
	番号	1	
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1	提出者の記名押印		
		保持重	
X-1-1	氏名(姓名)	吉田稔	
X-2	提出者の記名押印	<u> </u>	राविका
			(清洁等)
X-2-1	氏名(姓名)		<b>佐</b> 生
X-3	提出者の記名押印	田中 達也	
	TEMB VIII THI	AEEEE AEEE	
		<b>自己</b>	•
X-3-1	氏名(姓名)	塩谷 隆嗣	<u> </u>
		***************************************	

WO-AR2003-32

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年12月10日 (10.12.2003) 水曜日 13時10分32秒

X-4	提出者の記名押印		<b>建</b>		
X-4-1	氏名(姓名)	古澤 寛	管定		
		受理官庁記入欄	·		
10-1	国際出願として提出された書  類の実際の受理の日				
10-2	図面:				
10-2-1	受理された				
10-2-2	不足図面がある				
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)				
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ  く必要な補完の期間内の受理  の日	,			
10-5	出願人により特定された国際  調査機関	ISA/JP			
10-6	調査手数料未払いにつき、国   際調査機関に調査用写しを送   付していない	-			
		国際事務局記入棚	<b>N</b>		
11-1	記録原本の受理の日	·	,		